

NIVEAUMÅLER, KAPACITIV - NCS

NCS-01, NCS-02, NCS-11, NCS-12, NCS-L

NCS-01

Kapacitiv niveaumåler-CLEANadapt M12

- Monitorering af væske med lavt vandindhold (fx. sirup, frugtkoncentrat, alkohol eller olie) hvor den dielektrisk konstant er $(D_k) \geq 2$
- Er uafhængig af mediets konduktivitet og kan bruges ved skum og klæbende medier
- Kan fås med alarm for overløb eller tørløb
- Kan anvendes ved CIP/PIP rengøring op til 143°C (dog maksimalt 120 minutter)
- Fås med forskellige procesforbindelser og kan kombineres med CLEANadapt serien



PRODUKTBESKRIVELSE

Vi markedsfører niveaumålere af høj kvalitet og tidssvarende design fra vor leverandør Anderson-Negele. Vores produkter opfylder de højeste krav der stilles til procesindustrien og er en perfekt løsning til applikationer indenfor fødevare-, lægemiddel-, kosmetikindustrien, såvel som de egner sig til applikationer i pharma- og bryggeriindustrien.

Alle Anderson-Negele's niveaumålere produceres efter konceptet "Hygienic by Design", hvilket afspejles i instrumenternes unikke design og de forskellige procesadaptere der fås hertil.

Herunder finder du information om følgende serier indenfor niveaumåling:

NCS-01, NCS-02, NCS-11, NCS-12, NCS-L

Disse niveaumålere er ideelle til fødevareindustrien, hvor man ønsker at overvåge et medies stand i rør eller metalliske beholdere. De fås med overløbs- og tørløbsalarm og kan leveres med gængse processtilslutninger såsom TriClamp, Varivent®, mejeriflange iht DIN 11851.

Kontakt os for at finde den mest optimale løsning til netop din applikation.

;

SPECIFIKATIONER

Anvendelsesområde	Mad
Area	Mad
Forsyningsspænding DC max	32 V DC
Forsyningsspænding DC min	16 V DC
Godkendelser	3-A, FDA
IP-klasse	IP67, IP69K
Længde	9

Materiale	Rustfrit stål
Materiale medieberørte del	PEEK, Rustfrit stål 316L
Materiale sensorhus	Rustfrit stål 1.4305
Materiale tilslutning	Rustfrit stål 1.4305
Medietemperatur fra	0 °C
Medietemperatur til	125 °C
Montage	Direkte monteret
Overfladeruhed	0,8 µm Ra
Trykmodstand max	10 bar
Vægt	500 g